

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201483898

Spol: M

Datum rođenja: 19.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3201173843

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubračići SI (GZW): 187 / 1237

Rang po polubračići ESI (OEZW): 272 / 1237

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-1	78	118	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	111	0	43
	fitnes	g	106	-2	83	105	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	114	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1097	-31	80	634	-25	44
	dnevna kol. masti	g	26.3	-0.7	79	16	-1.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0.4	79	15.6	0.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	79	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0.01	79	-0.07	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	108	0	43
	randman	g	108	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	110	1	75	108	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	74	109	-1	42
	perzistencija	g	109	-2	79	104	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	109	-1	45
	broj somatskih stanica	g	119	-1	80	109	-1	44
	protok mlijeka	g	95	0	86	98	0	46
	mastitis	g	108	2	65	105	1	39
	ciste	g	96	0	69	98	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98		68	99		40
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	74	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	93	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	96	-1	72	92	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	82	109	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	96	-1	41
	skupna ocj. vime	g	95	-1	84	99	0	45
	visina križa	g	103	0	79	110	1	44
	duljina leđa	g	104	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	106	0	42
	položaj zdjelice	g	114	-1	76	119	0	43
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	77	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	77	100	0	43
	putice	g	103	-1	72	100	0	42
	visina papaka	g	100	-1	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	73	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201483898

Spol: M

Datum rođenja: 19.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3201173843

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 1237

Rang po polubraći ESI (OEZW): 272 / 1237

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	106	1	43
	susp. ligament	g	99	-1	71	101	-1	42
	dubina vimena	g	98	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	107	1	83	102	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	107	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	87	82	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	106	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		74	93		42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima